

DESCRIPCION DE UN HIMENOPTERO (BRACONIDAE)
PARASITO DE « RICULOIDES GALLICOLA » SP. NOV.

POR

EVERARDO E. BLANCHARD (1)

El Ing. Agr. José A. Pastrana ha tenido la deferencia de confiarme la identificación de este himenóptero parásito que obtuvo de la cría de la mariposa cuya descripción y observaciones biológicas forman el tema principal del trabajo que antecede.

Esta especie, que ha resultado nueva para la ciencia, la denomino *Bassus pastranai* sp. nov.

***Bassus pastranai* sp. nov.**

MACHO. — Rojo cereza; cabeza, con excepción de las mejillas, clara; antenas, palpos labiales y maxilares, dos manchas alargadas laterodorsales mesonotales, el aspecto ventral del tórax, con excepción de un triángulo estrecho rojizo con la base entre las mesocoxas y el ápice entre las coxas anteriores, patas totalmente, y las suturas del postescudete, negros. Apice abdominal ennegrecido. Alas anteriores uniformemente ahumadas con una línea irregular hialina desde el ángulo interno del estigma hasta la base de la vena subdiscoidal, el estigma negruzco. Alas posteriores medianamente ahumadas, con el tercio basal más claro.

Cabeza lisa, luciente, con puntuaciones finísimas esparcidas. Cara un poco más ancha que la línea antenoral. Mejillas anchas, aproximadamente la mitad de la altura ocular. Sienes algo hinchadas detrás de los ojos. Línea postocelar 0,71 de la ocelocular. Impresiones frontales apenas marcadas. Flagelo antenal de 24 segmentos, el I subigual al largo del escapo, pero apenas la mitad de su ancho.

(1) Investigador Principal de la División de Zoología Agrícola, Min. de Agr. y Ganad. de la Nación.

III del palpo labial muy corto, aproximadamente 0,20 del segmento apical.

Surcos parapsidales lisos. Sutura posterior del pronoto entre dos filas de hoyuelos, la posterior no alcanza la mitad superior de la sutura, la anterior completa. Sutura posterior mesopleural con fila completa de hoyuelos. Propodeo subrugoso dorsalmente con un par de carenas submedianas longitudinales irregulares, muy aproximadas; carena subespiracular irregular; área pleural lisa con hoyuelos esparcidos en el cuarto inferior.

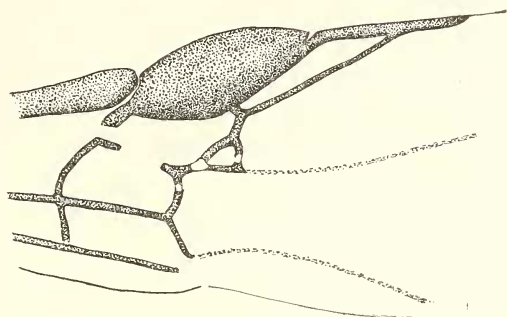


FIG. 1. — *Bassus pastranai*, sp. nov.: ♂; nervulación alar.

Espolón metatibial interno apenas el tercio del largo del basitarso; uñas tarsales con el diente basal ancho, subagudo, alcanza la mitad del largo interno de la uña.

Alas anteriores $3,60 \times 1,25$. Segunda célula cubital reducida y larga peciolada. Célula radial muy estrechada en la base, ensanchándose uniformemente hacia el metacarpo; segunda sección de éste subigual a la primera. Nervulo intersticial.

Alas posteriores $3,10 \times 0,72$. Primera abscisa de la mediella más larga que la segunda. Nervelo quebrado cerca de la mediella en ángulo obtuso, de donde sale la discoidella, algo débil, pero bien definido.

Abdomen $2,16 \times 0,72$, el ancho máximo en el ápice del tercer tergito. Primer tergito $0,72 \times 0,54$, provisto de dos carenas subparalelas longitudinales bien separadas que recorren la mitad basal del tergito. Articulación suturiforme y las impresiones transversales del segundo y tercer tergito, anchas y transrugosas; el largo de estos dos tergitos unidos, aproximadamente 1,30 veces el largo del primero. Por otro lado la cutícula abdominal lisa, luciente; los de-

más tergitos juntos subiguales al tercio del largo de los 3 primeros.

Largo: 3,80 mm.

HOLOTIPO. — Un macho criado por el Ing. José A. Pastrana de *Riculoides gallicola*, sp. nov. en Buenos Aires, IX/1951. En la colección de la División de Zología Agrícola.

OBSERVACIONES. — Especie parecida a *Bassus simillimus* (Cresson) 1873, pero se distingue fácilmente por la escultura abdominal y el colorido del tórax y de las patas posteriores. De *Bassus versicolor* (Brethes) por el color de las antenas y por la escultura propodeal y abdominal. Dedico esta nueva especie gustosamente a mi buen amigo y colega, Ing. José A. Pastrana, a quien debo ésta y muchas otras especies de insectos entomófagos.

Buenos Aires, 14 de noviembre de 1951.